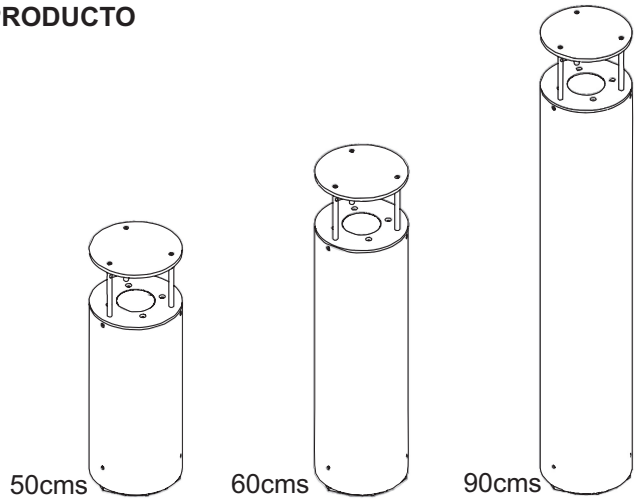
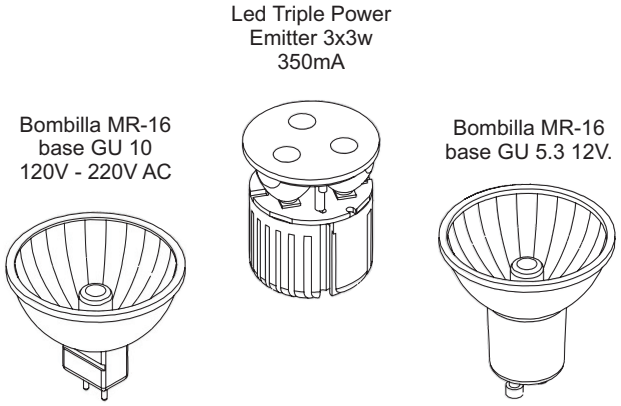
| MANUAL DE INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO POSTE ECLIPSE 50CMS, 60CMS Y 90CMS. | MANUAL | FECHA DE ELABORACIÓN 21/11/2011 | VERSIÓN 01 |
|---|---|---|---|
| | HL - M - P - 1035 | FECHA DE IMPLEMENTACION XX/XX/XXXX | PAGINA 1 DE 5 |

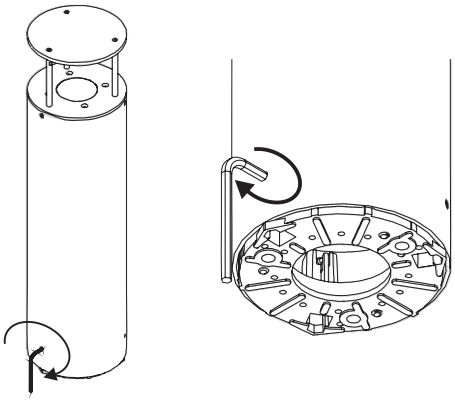
## PRODUCTO



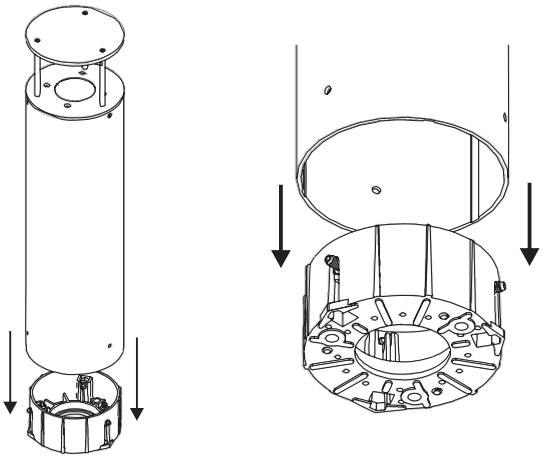

Para el poste eclipse aplica las siguientes fuentes de luz:



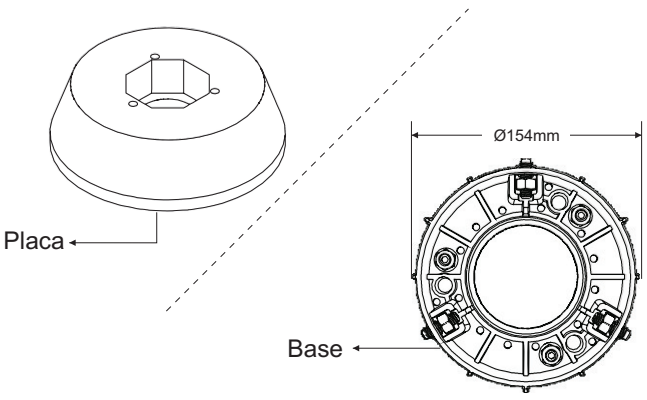

1. Introducir parcialmente los tornillos hacia el interior de la luminaria para liberar el chasis (atornillar en el sentido de las agujas del reloj).



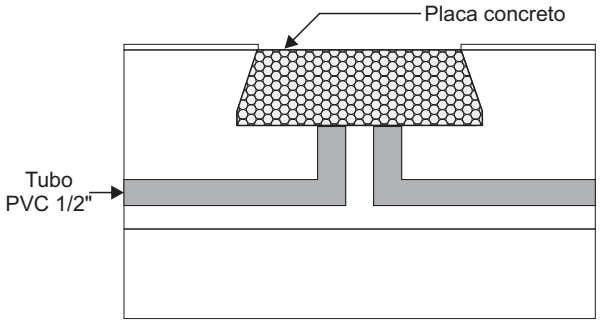
2. Halar y retirar el Chasis cuidadosamente.



3. Construir una placa en concreto teniendo en la cuenta la medida de la base.

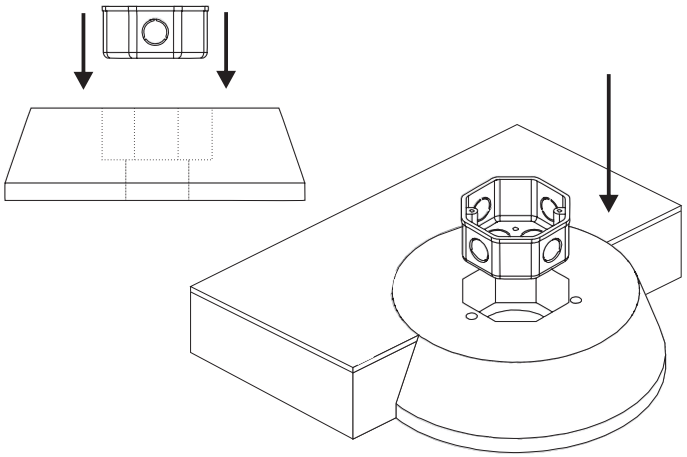



4. La placa de concreto debe estar dentro de la superficie y los cables de alimentación deben pasar por un tubo PVC de 1/2".

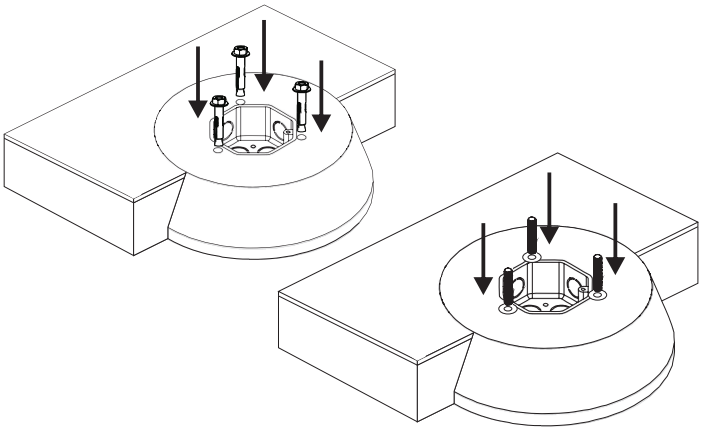



Este documento es propiedad intelectual de HIGH LIGHTS S.A.
Se reserva el derecho a cambiar diseño, medidas y especificaciones sin previo aviso.
Esta información no puede ser usada ni publicada sin expresa autorización escrita de HIGH LIGHTS S.A.

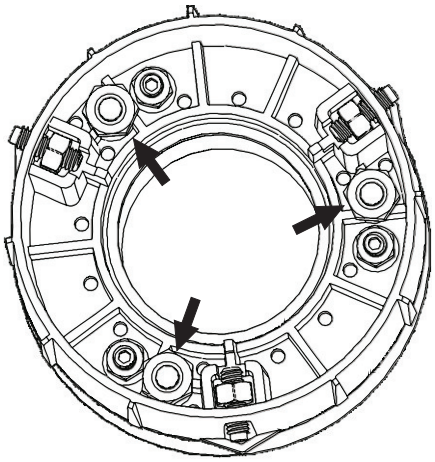
5. Insertar en el medio de la placa de concreto una caja octogonal para realizar la conexión.



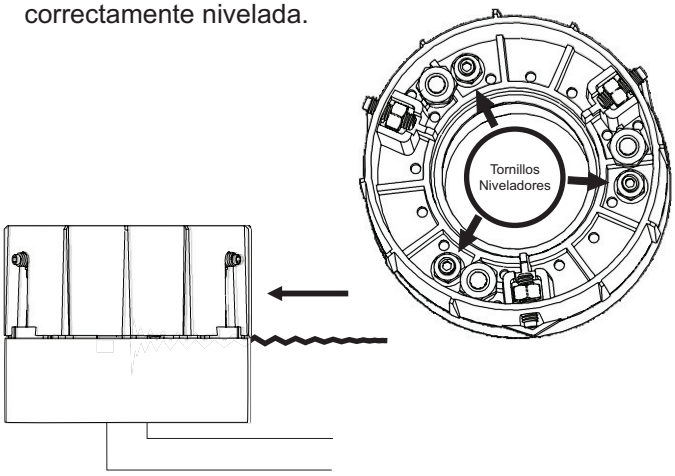
6. Perforar la placa para incrustar Chazos de anclaje de 3/8".



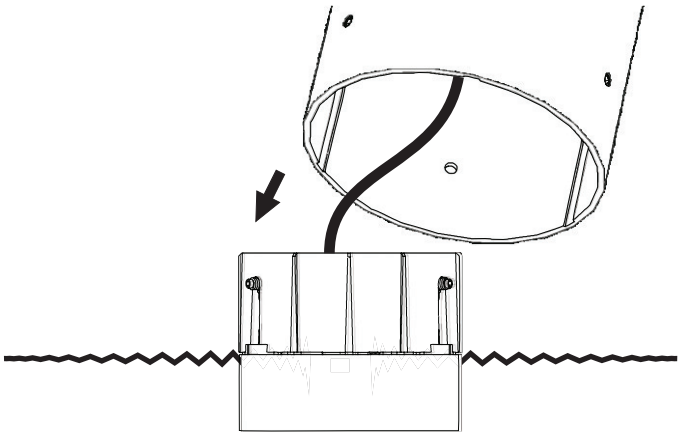
7. Ajustar las tuercas desde la parte interior de la base con los chazos de anclaje de la placa de concreto.



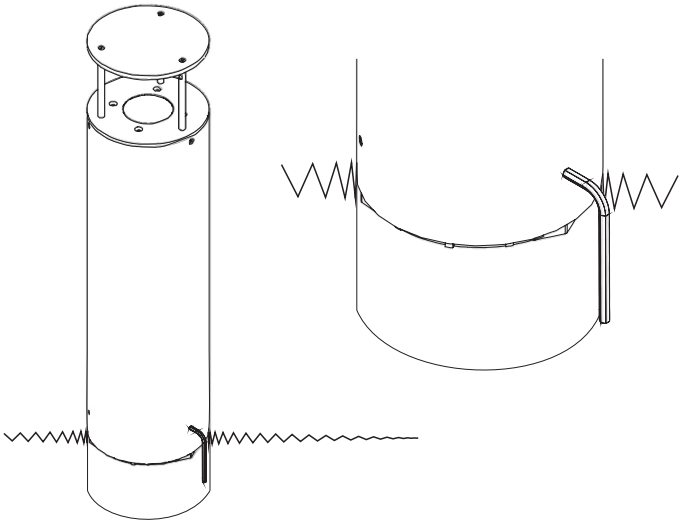
8. Nivelar la base con ayuda de los tornillos niveladores que se encuentran en el interior de la base del poste y verificar que la base del poste se encuentre correctamente nivelada.




9. Ensamblar el chasis a la base del poste y cablear según los diagramas de conexión. (Ver FIGURA 1, FIGURA 2 y FIGURA 3).



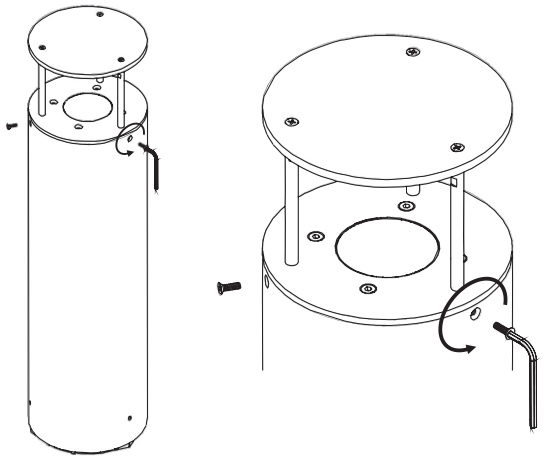
10. Asegurar la base con el chasis extrayendo los tornillos de la base.



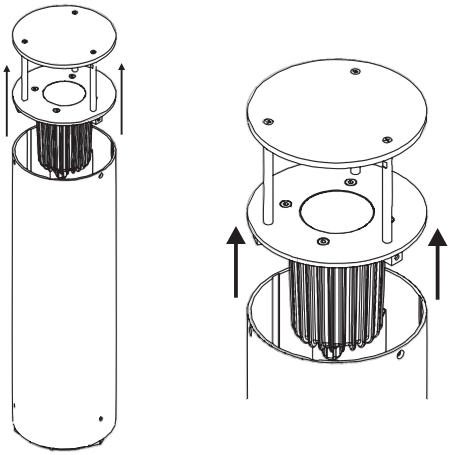
Este documento es propiedad intelectual de HIGH LIGHTS S.A.
Se reserva el derecho a cambiar diseño, medidas y especificaciones sin previo aviso.
Esta información no puede ser usada ni publicada sin expresa autorización escrita de HIGH LIGHTS S.A.

**PARA MANTENIMIENTO Y CAMBIO DE BOMBILLA.**

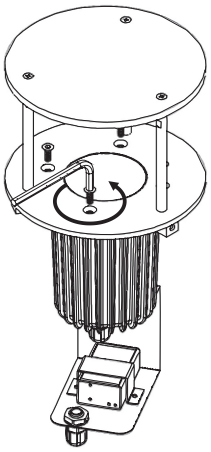
11. Desatornillar el chasis desde la parte superior del conjunto del reflector y equipo eléctrico.



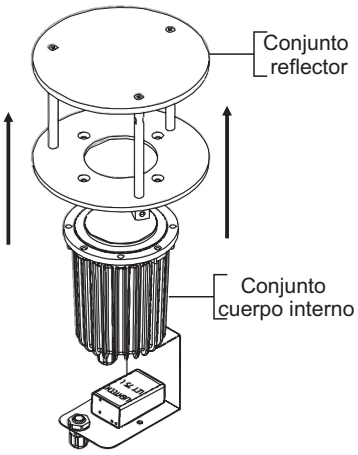
12. Desensamblar el conjunto del reflector y equipo eléctrico del chasis del poste.



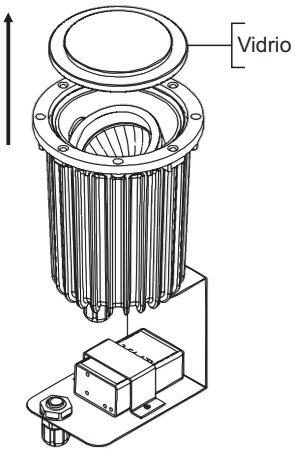
13. Desatornillar el conjunto del reflector del conjunto de cuerpo interno y equipo eléctrico.



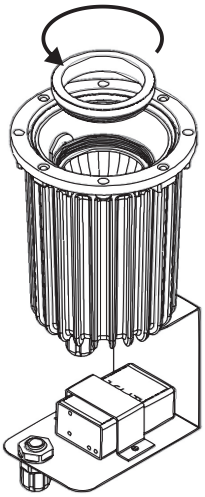
14. Desensamblar el conjunto del reflector del conjunto de cuerpo interno y equipo eléctrico.




15. Retirar el vidrio del conjunto del cuerpo interno y equipo eléctrico.

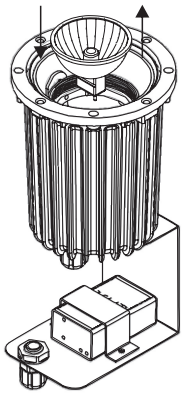



16. Desenroscar el anillo de la lampara desde el interior del cuerpo interno del poste.

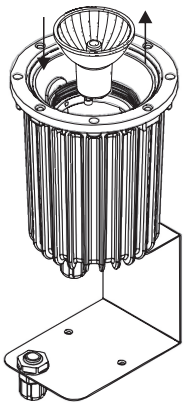


Este documento es propiedad intelectual de HIGH LIGHTS S.A.
Se reserva el derecho a cambiar diseño, medidas y especificaciones sin previo aviso.
Esta información no puede ser usada ni publicada sin expresa autorización escrita de HIGH LIGHTS S.A.

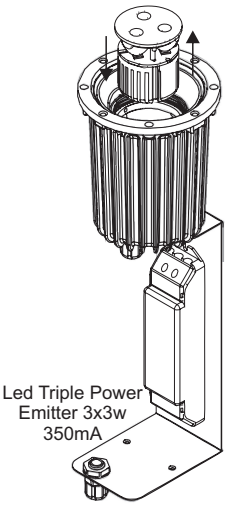
17. Instalar la bombilla en el socket, aplica para la instalación o para el mantenimiento y cambio de bombilla.



Bombilla MR-16
base GU 5.3 12V.

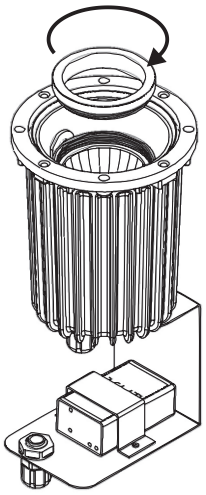


Bombilla MR-16
base GU 10
120V - 220V AC

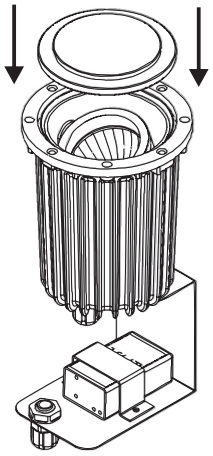


Led Triple Power
Emitter 3x3w
350mA

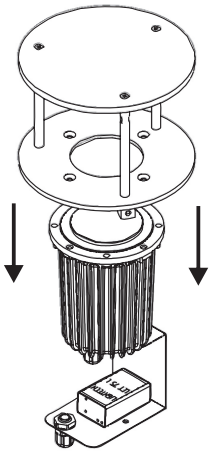
18. Enroscar el anillo de la lampara en el interior del cuerpo interno del poste.



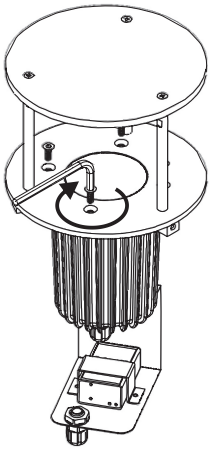
19. Ensamblar el vidrio en conjunto del cuerpo interno y equipo eléctrico.



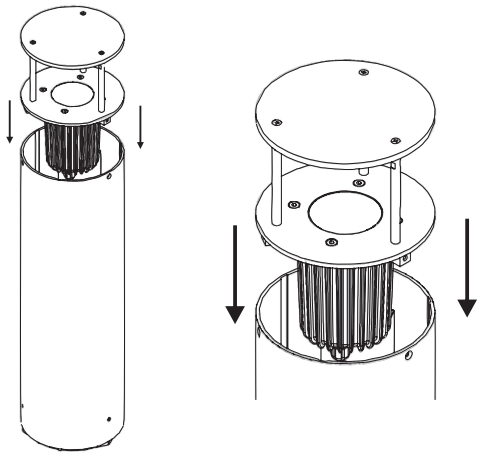
20. Ensamblar el conjunto del reflector del conjunto de cuerpo interno y equipo eléctrico.



21. Atornillar y asegurar el conjunto del reflector del conjunto de cuerpo interno y equipo eléctrico.

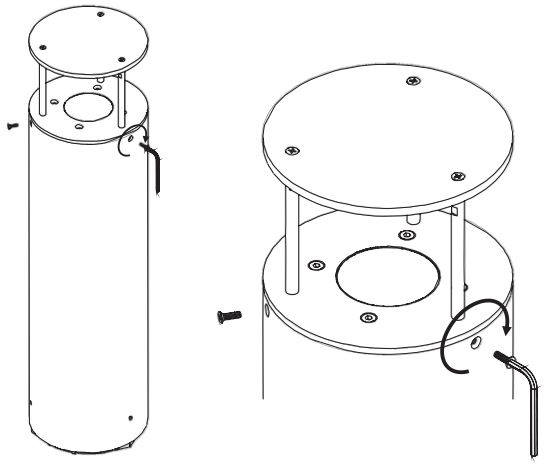


22. Ensamblar el conjunto del reflector y equipo eléctrico del chasis del poste ya instalado.



Este documento es propiedad intelectual de HIGH LIGHTS S.A.
Se reserva el derecho a cambiar diseño, medidas y especificaciones sin previo aviso.
Esta información no puede ser usada ni publicada sin expresa autorización escrita de HIGH LIGHTS S.A.

23. Atornillar y asegurar el chasis del conjunto del reflector y equipo eléctrico.



24. Producto final instalado.

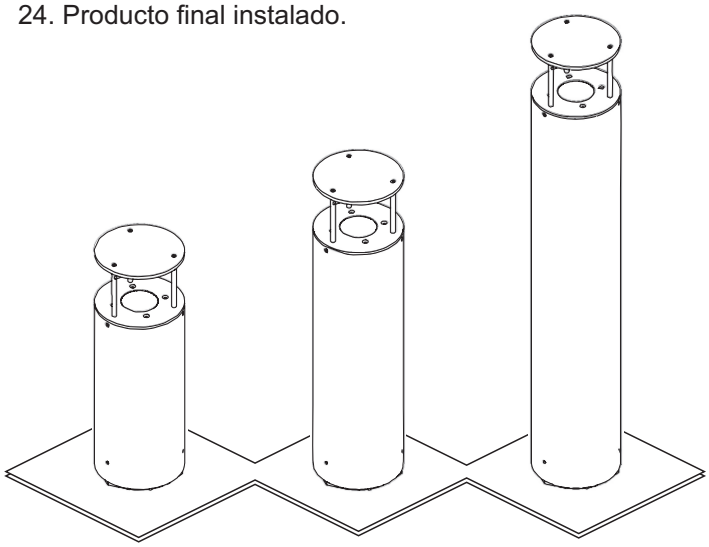


**FIGURA 1: Diagrama de conexión led driver. - Led Triple Power Emitter 3x3w 350mA**

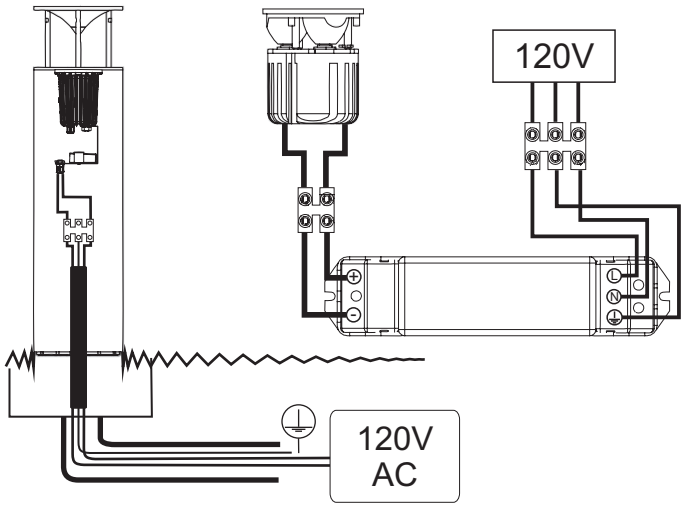



**FIGURA 2: Diagrama de conexion directa. - Bombilla MR-16 base GU 10 120V - 220V AC**

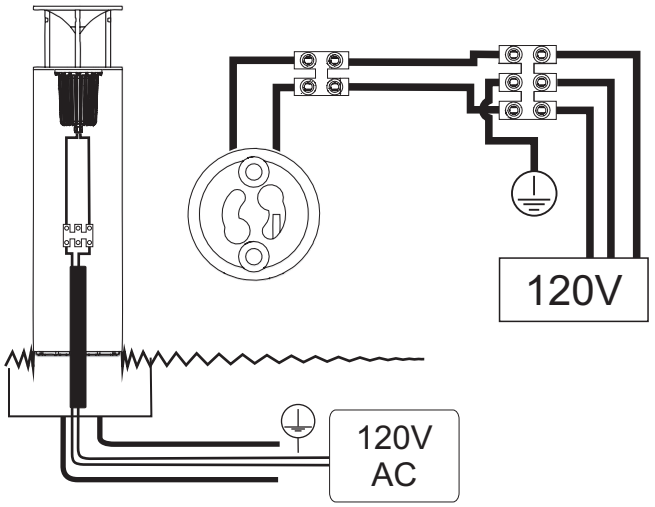
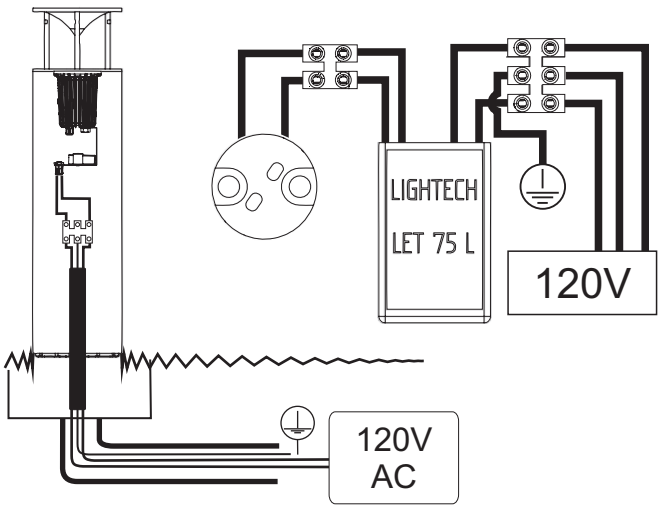



**FIGURA 3: Diagrama de conexion directa. - Bombilla MR-16 base GU 5.3 12V.**




## RECOMENDACIONES

-Ver características de la luminaria y equipo eléctrico en la hoja de especificación técnica del producto.

-Cuando se realice el cambio de una bombilla que ha llegado al final de su vida útil, se debe reemplazar por una bombilla de marca reconocida.

-Realizar un óptimo empalme entre la Luminaria y la Red.

-Cualquier cambio o mantenimiento debe ser realizado por personal capacitado para lograr resultados más efectivos.

-Para limpieza y mantenimiento utilizar agua tibia y un paño limpio, evite usar detergentes y materiales abrasivos.

Este documento es propiedad intelectual de HIGH LIGHTS S.A.
Se reserva el derecho a cambiar diseño, medidas y especificaciones sin previo aviso.
Esta información no puede ser usada ni publicada sin expresa autorización escrita de HIGH LIGHTS S.A.